Index of Claims

Application/Control N	ο.
-----------------------	----

10/659,883

Examiner

Rick K. Chang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RU, SHAO-PIN

Art Unit

3729

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim		oim Data					Claim								_	Claim																
1 V	Cla	aim T							Date Claim Date									4	Claim Date								T	_				
S2	Final	Original	11/22/05									Final	Original										Final	Original								
2 V			1						1		П		51	\vdash						\exists	\dashv	\neg		101	T	十	\top	\top	T	一		┢
A V			1										52													T	T	1	\top	\vdash		Г
5 V				\Box																						T			1	Π		T
6 V	<u> </u>			Ш		_	<u> </u>	_			Ш		54																			
T	ļ						<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	Ш			_													$oxed{\Box}$		\prod			
B V						_	<u> </u>	ļ	╙		Ш			<u> </u>		Ш							<u> </u>					1.	L.			i
9	<u> </u>					_	_	ļ	_	<u>_</u>	Ш			L.	_	Ш					_	_					\perp		\perp	L		
10	<u> </u>		1			_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	Ш			<u> </u>	_	Ш					\dashv	_	<u></u>			\perp	┸		1_	<u> </u>	<u></u>	
11	\vdash		<u> </u>	Н		_	-	┡	-	ļ <u> </u>	\square	-	59	┞	_	Ш				_		_	<u> </u>		-	_	_	1_	4_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ŀ	<u> </u>
12	<u> </u>			Н		_	⊢	├	\vdash	-	Н	-		<u> </u>		-				_	_	_	-			4	╄	┷	\bot	╙	<u> </u>	L
13			-	\dashv	_	-	├	-	-	H	Н	-		L	-						\dashv	-	-		-	+	+	-	+	₩	<u> </u>	<u> </u>
14			₩	\vdash		\vdash	⊢	╁	-	-	\vdash	-		-		\vdash	\vdash	Н	-		+	4	-		+	+	+	_	 	⊢	 	⊢
15			 	Н		⊢	┝	╁	 	\vdash	\vdash			-	-	Н	\vdash	Н		-	\dashv	-	-		-	+	╀	+	+	⊬	⊢	⊬
16 17 66 116 117 18 68 118 118 118 118 119 69 1118 119 120 119 120 120 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 177 125 126 126 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 132 133 133 134 134 133 133 134 134	\vdash			\vdash		\vdash	┝╌	┼─	\vdash	_	Н			\vdash	<u> </u>	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+		-			+	╁	╁	╁	⊬	⊢	⊢
17			┢	\vdash	_	\vdash		\vdash	┢	┢	Н				-	Н	-	Н	-	-	+	-				+	+	╁	╁╌	┼	┢	⊢
18			H	H		-	1		H	┢	H	-								_	-	-				╁	╁	+	+	\vdash	\vdash	-
19						\vdash		I		┢┈	Н			H				-	-	7					+	+-	╁	╁	+	\vdash	\vdash	├
120				\Box			\vdash	t			Н			\vdash						\neg	_		 		\dashv	+-	╁╴	+	+	\vdash	-	┢
21 71 72 121 122 123 124 123 124 123 124 125 125 126 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133<				П			İ	T			П					Н	\neg			\dashv	\neg	×				╅	+	+	-	\vdash	Н	Н
122		21							Г		П						\neg			\neg	\dashv	_				╅	╁	+	+-	\vdash	\vdash	Н
123				П			Γ				П								\neg		\dashv	\dashv				\top	T	\top	+-	┢	Т	H
24 74 75 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149							П															\neg	ţ.		_	1	╁	1	T	\vdash	Г	_
25 125 126 126 126 126 126 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 142 142 142 142 142 143 144 143 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 148 148 149																	コ			ヿ	寸	7				1	1	1	1	\vdash	_	_
26 27 76 126 127 128 127 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 137 136 137 136 137 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 143 144 143 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 148 149<														i							\neg	٦			\neg	7	T	†	t	\vdash		
27 28 77 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 130 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134<																				\neg	T	\neg		126		丁	1			Г	Г	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 45 96 144 46 96 146 47 97 147 48 99 149																								127		\top	T	T		П	\sqcap	
30								<u> </u>	L															128			Т	T			П	
31 32 33 34 35 36 36 37 38 88 39 88 40 90 41 91 42 93 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99 49 99 141 144 45 96 48 99 48 99 48 99 49 144 48 99 49 144 48 99 49 144 48 99 49 144 48 99 49 148 49 149	<u></u>		_				_	<u>_</u>	_		Ш			Ш	Ш							┙										
32 33 34 33 34 33 34 35 36 35 36 36 36 37 38 36 37 38 39 38 39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_ </td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	<u> </u>		_				_	_			Ш								_			_										
33 83 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 141 140 141 141 142 142 142 143 144 142 143 144					_		<u> </u>	_			Щ	<u> </u>						_	_	\dashv	_							\perp			Ŀ	
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_ </td><td>_</td><td> </td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_ _</td><td></td><td>L</td><td>\perp</td><td><u> </u></td><td>$oxed{oxed}$</td><td>\bigsqcup</td><td>匚</td></td<>	\vdash		_	_	_		<u> </u>	_			_	_					_	_		_	_	_			_ _		L	\perp	<u> </u>	$oxed{oxed}$	\bigsqcup	匚
35 85 135 136 37 86 136 137 38 88 137 137 39 88 139 139 40 90 140 141 91 91 141 141 92 142 143 144 93 143 144 144 95 145 146 147 48 98 148 149	-		<u> </u>	\Box	4	_	_	⊢	_	_	\Box			Щ		\sqcup	_		_	_	_	_			\perp	4	1	$oldsymbol{\perp}$	↓_	igspace	<u></u>	L
36 37 38 38 38 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td>Н</td><td>$\vdash \vdash$</td><td>\sqcup</td><td>\dashv</td><td></td><td>-</td><td>4</td><td>\dashv</td><td>_</td><td></td><td>134</td><td>\perp</td><td>\perp</td><td>+</td><td>╀-</td><td>₩</td><td><u> </u></td><td><u>—</u></td><td><u> </u></td></td<>	\vdash		\vdash				 		\vdash	_	\dashv	-		Н	$\vdash \vdash$	\sqcup	\dashv		-	4	\dashv	_		134	\perp	\perp	+	╀-	₩	<u> </u>	<u>—</u>	<u> </u>
37 38 38 38 39 38 39 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td> </td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td></td><td>-</td><td></td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>\sqcup</td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>-</td><td>-</td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>+</td><td>1</td><td>4</td><td>1</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td></td<>	\vdash		\vdash				-	 	\vdash	\vdash		-		Н	\vdash	\sqcup				4	-	-	<u> </u>		_	+	1	4	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
38 88 138 39 90 139 40 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 146 96 147 97 148 99 149 149			Н		-		⊢	 	\vdash			—		Н	\vdash	\vdash			-	-		-	-		-	+	╀	╄	1	₩.	<u> </u>	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		\vdash	\dashv	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv			$\vdash\vdash$	Н	\dashv				-+	+	\dashv			-	+-	+	4	+	ሥ	<u> </u>	<u> </u>
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 95 145 146 96 147 97 48 98 49 99	\vdash		Н	\dashv	-		-	 	\vdash		-			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		-		-+	\dashv	<u> </u>		+	+	╁	╁	-	⊢	H	_
41 91 42 92 43 93 44 94 95 145 46 96 47 97 48 98 49 99		40	\vdash	\dashv	\dashv		-	-	\vdash	-	\dashv	 	90	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			}	\dashv	\dashv	\vdash	140	+	╁	+	+-	\vdash	Н		-
42 92 43 93 44 94 95 143 144 144 95 145 146 96 147 97 148 98 149 149		41	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	H	Н	-	\dashv	_	91	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	141	+	╁	╁	+	+-	$\vdash \vdash$	\vdash	<u> </u>
43 93 44 94 95 143 144 144 145 145 96 146 147 97 148 98 149 149				一	\dashv	_	Н	 	\vdash	_	\dashv			\vdash		\vdash	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		+	+	╁	+-	+	\vdash	$\vdash\vdash$	-
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\Box	\dashv	\dashv		Н	T	H	-	\dashv			$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		143	+	+	╁	+	+-	Н	\vdash	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44		寸	一				М		\neg			\vdash		\dashv	ᅥ	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv			+	+	+	╁	\vdash	Н	\vdash	\vdash
46 96 47 97 48 98 49 148		45		寸	寸	T		П	М		\neg					\dashv	\dashv	_	\dashv	_	\dashv	\dashv	-		\dashv	+	+-	+	1-	Н	\vdash	
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46		寸	T						\neg		96				\dashv		一	_	十	\dashv		146	+	+-	1-	✝	\vdash	H	\dashv	\vdash
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		47			T						\neg		97	\neg			\dashv	_	\dashv	7	十	\dashv			_	+-	+	+	\vdash	М	\neg	
49 99 149 149		48											98			寸	\dashv		\dashv	一	\dashv	\dashv		148	十	+	T	t	T	\vdash	\dashv	_
													99						\neg	寸		\exists		149	\neg	1	\top	\top	\vdash	М		$\overline{}$
	Ш	50			╝								100														1	Т		\Box		